

# Vacuum test fixture

## VA 3070S/i3070

Artículo 114853



DIRECTAMENTE AL PRODUCTO

ingun®

Partner for Future Technology

INGUN SELECTION

NEW

- Fixturas de vacío con cartucho de vacío de atracción en paralelo
- Incluye interfaces de adaptador para el sistema de prueba Keysight i3070
- Incluye manijas de transporte compatibles con Alum-A-Lift
- Realización robusta, que requiere poco mantenimiento, con excelente vida útil
- Mayor comodidad de operación, manejo intuitivo y sencillo
- Para el montaje de los artículos suministrados sin montar, deben utilizarse los planos de los artículos especificados en la lista de piezas

### Utilización

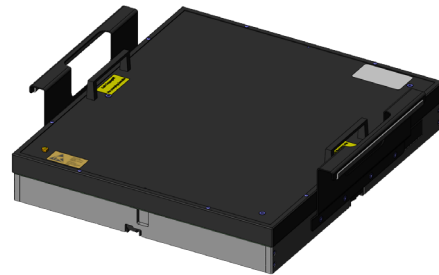
Las fixturas de vacío (VA) están previstas para establecer el contacto en seguridad de proceso de tarjetas PCB con grandes números de piezas y poca cantidad de variantes.

### Modelo

- Placa de soporte de contacto de FR4 de 14 mm de grosor, resistente a la flexión
- Placa de presión de FR3 de 8 mm de grosor con superficie conductora para ESD
- Junta de vacío INGUN probada, de larga vida útil y de poco desgaste
- Incluye manijas de transporte compatibles con Alum-A-Lift para un transporte cómodo
- Piezas laterales del marco con corte y tapa de plástico, para el montaje de contadores de carrera disponibles opcionalmente
- Bloqueos disponibles opcionalmente para fijar la placa de presión

### Entrega

La entrega se realiza sin montar. Esto permite un procesamiento inmediato específico para ciertas piezas de prueba. Para el montaje de los artículos suministrados sin montar, deben utilizarse los planos de los artículos especificados en la lista de piezas.



#### Nota:

Para la ampliación profesional de la fixtura de vacío VA 3070, se utiliza el esquema de ampliación INFO 4677 y las instrucciones de ampliación INFO 4675 para tener en cuenta las zonas de exclusión (keepout).

#### Nota:

Debido a la realización de los canales de admisión, las posiciones en el área L004/L008:S11/S30 y L232/L236:S49/S68 pueden no estar equipadas con los pines de transferencia.

# Vacuum test fixture

## VA 3070S/i3070

Artículo 114853



DIRECTAMENTE AL PRODUCTO

**ingun**<sup>®</sup>

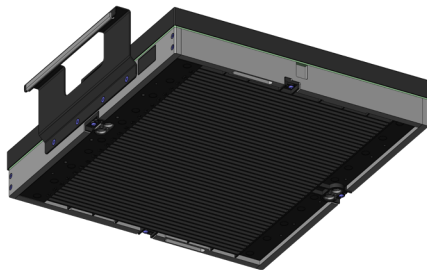
Partner for Future Technology

### Datos generales

Interfaz de sistema de prueba:	Keysight i3070 pequeño
Grupo de productos:	Fixturas de vacío (VA)
Serie principal:	VA xxxx
Subserie:	VA 30xx
Serie:	VA 3070S
Tamaño:	xx70S
Tipo de mesa de prueba:	Fixtura simple, Keysight pequeño
Generación de carrera de contacto:	Vacío
Tipo de carcasa:	Carcasa plana
Señales interfaces máx.:	0
Bloques de interfaces necesarios:	No
Bloques de interface internos máx.:	0
Dirección de contacto:	ICT abajo
Fuerza de contacto máx.:	13000 N
Carrera de contacto paralela aprox.:	7 mm
Peso:	19,4 kg
Temperatura mín.:	10 °C
Temperatura máx.:	60 °C
Baja tensión:	No
Conforme ESD:	No
Conforme RoHS:	Sí

### Datos técnicos

Altura de montaje GKS inferior:	16 mm
Modelo estándar:	Sí
Superficie útil estándar (AnxP):	315 x 400 mm
Modelo ESD:	No
Modelo radiofrecuencia:	No
Modelo aguja rígida:	No
Modelo 2 fases:	No
Contacto adicional superior (ZSK):	Sí, con opción adicional adecuada
Dimensiones exteriores cerrado (AnxPxAl):	473 x 460 x 117 mm



### Accessories

Part no.	Designation	Version	Compatible with
115385	FB-VER-ADP-VA3070	Locking unit moving plate	VA 3070 versions without top unit
45000	PP-INGUN-F	Personality pin	VA 3070S/ST/L/LT versions
116613	EHZ-08-R-11-TR	Electric stroke counter	VA 3070S/ST/L/LT versions
11224	EHZ-08-R-49-OM	Electric stroke counter	VA 3070S/ST/L/LT versions
34865	EHZ-08-R-32-HE	Electric stroke counter	VA 3070S/ST/L/LT versions
1571	FED-10,0-16,0-97N-09,0	Pressure spring	VA 3070 single-stage versions (ICT)
1581	FED-10,0-21,5-100N-09,7	Pressure spring	VA 3070 dual-stage versions (ICT/FCT)
2579	HBS-01,0-10,0	Stroke-limiting disk	VA 3070 single-stage versions (ICT)
11890	HBS-05,0-07,0	Stroke-limiting disk	VA 3070 dual-stage versions (ICT/FCT)

Vacuum test fixture

**VA 3070S/i3070**

Artículo 114853



DIRECTAMENTE AL PRODUCTO

**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

**INGUN Prüfmittelbau GmbH**

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467, Constance, Germany  
Phone +49 7531 8105-0  
Customer hotline +49 7531 8105-888  
Fax +49 7531 8105-65  
info@ingun.com



Precios y plazos de entrega a consultar.  
Cambios técnicos reservados. 05/26\_ES

Más información sobre el tema  
**Kits para fixturas**

